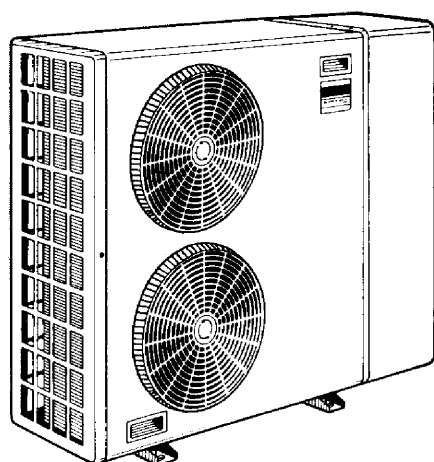
MITSUBISHI

三菱ルームエアコン

MXZ-601BS

取扱説明書

もくじ　ページ

上手に使って上手に節電

ご使用の前にこの取扱説明書をよくお読みください。
お読みになった後は保証書などと共にたいせつに保管してください。
万一、ご使用中にわからないことや不具合が生じたとき、きっとお役にたちます。

このたびは三菱ルールエアコンをお買上げいただき、まことにありがとうございました。

このエアコンは最大３室の室内ユニットと１台の室外ユニットを組み合わせて使用していただくインバーターマルチです。

この取扱説明書には、室内ユニット及びインバーターマルチシステムに関するご使用上の注意事項が記載されております。

室内ユニットの取扱いにつきましては、各室内ユニットに付属されております取扱説明書をご参照ください。

このエアコンには、製品保証書が付属されています。お確かめのうえ、この取扱説明書とともに大切に保存してください。

室内ユニットの組合せと同時運転範囲

このインバーターマルチエアコンは、下記の条件に従って室内ユニットの組合せ選択ができ、同時運転可能な室内ユニットが決まります。据付された室内ユニットの形名により、同時運転範囲が異なりますのでご注意願います。

室内ユニットの組合せ

室内ユニットは25形と35形の範囲でカセット形、天埋形、壁掛形、床置形の中から機種選択でき、３台の能力形名合計が85以内（合計冷房能力8500kcal／h以内）であれば、自由に組合せることができます。

（組合せ可能室内ユニット）　MSH-251BXS，MSH-351BXS
MFH-251BXS，MFH-351BXS
MLH-251AFS，MLH-351AFS
MEH-251AFS，MEH-351AFS

同時運転範囲

能力形名の合計が60以内（合計冷房能力6000kcal／h以内）の範囲で２台の同時運転ができます。

同時運転範囲を越える場合

■複数台の室内ユニットにより同時運転範囲を越えて空調運転指令がでているときは、同時運転範囲内で、優先順位の上位室内ユニットから順に自動的に選択して空調運転を行います。
■優先順位が低く空調運転できない室内ユニットは待機中となり、冷房時には送風運転となり、暖房時には停止状態となります。このときリモコンには、冷房または暖房の表示をします。
■優先して空調運転していた室内ユニットの室温が設定温度に達してサーモ停止した場合は、その室内ユニットが再び空調運転を開始するまで優先順位が下位の待機中室内ユニットが空調運転を行います。
■優先順位は、据付時に各室内ユニットのアドレス（番地）を指定するスイッチにより任意に設定できますので、お買上げの販売店にご確認ください。変更の必要がある場合は、お買上げの販売店にご相談ください。

室内ユニットの組合せと同時運転範囲

形名合形	1号機	2号機	3号機	同時運転できる室内ユニットの組合せ（形名合計60以下）
75	25	25	25	25＋25
85	35	25	25	35＋25・25＋25

※もちろん1・2・3号機はそれぞれ任意に単独運転できます。

運転切換スイッチの操作

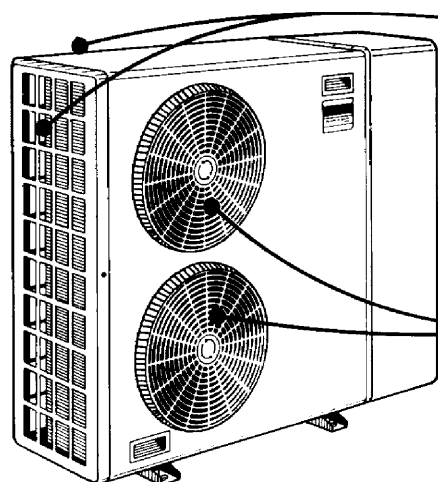
運転切換スイッチ操作

■各室内ユニットのリモコンにあります運転切換スイッチは冷房または暖房のどちらかに統一してください。冷房と送風または暖房と送風はかまいません。

■万一冷房、暖房が同時に別々の室内ユニットに設定されますと、ご希望どうりの運転が得られませんので、ご注意ください。

（室外ユニットのマイコンで、最初に運転指令の出た室内ユニットの運転モードに従い、冷房または暖房の〔同じ運転モードで運転指令の出ている室内ユニットのみ〕運転を行います。）

■暖房運転中に室外ユニットが霜取運転を行う場合があります。この時新たに室内ユニットの運転を開始しますと、霜取運転中は待機し、霜取運転終了後に暖房運転を開始しますので、温風が吹き出すまでに多少時間がかかります。

室外ユニットについて

吹出口から冷房運転時には温風、暖房運転時には冷風を吹き出します。

据付場所について

■可燃性ガスの漏れるおそれのある所はさけてください。

■● 機械油の多い所
- 海浜地区等塩分の多い所
- 湿気の多い場所
- 温泉地帯
- 硫化ガスのある所
- 高周波加工機（高周波ウェルダー等）のある所

など、エアコン周囲のふんい気が特殊な場所で使用しますと、多くの場合エアコンの故障のもとになります。ご使用はさけてください。詳しくはお買上げの販売店にご相談ください。

騒音にもご配慮を

■据付にあたっては、エアコンの重量に十分耐える場所で騒音や振動が増大しないような場所をお選びください。

■エアコンの室外ユニット吹出口からの温風や騒音が隣家の迷惑にならないような場所をお選びください。

■エアコンの室外ユニット吹出口の近くに物を置きますと、機能低下や騒音増大のもとになりますので、吹出口付近には障害物を置かないでください。

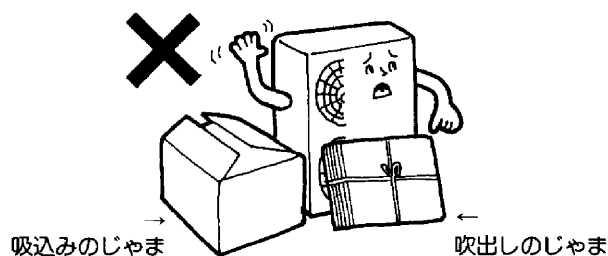
■エアコンをご使用中異常音がする場合などは、お買上げの販売店にご相談ください。

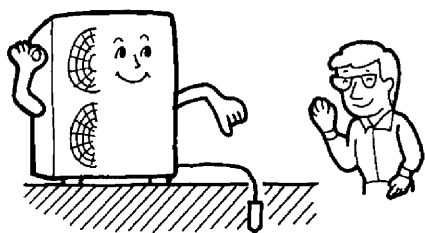
とくに注意していただきたいこと

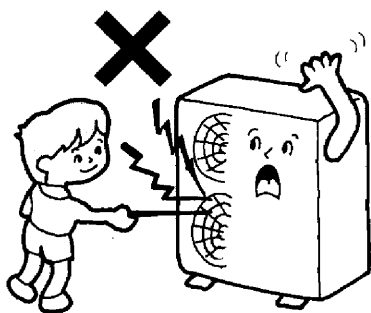
3分再起動防止回路について

各室内ユニットすべてから停止指令が出た時のみ室外ユニットは運転を停止します。この時すぐに運転操作をしても、圧縮機保護のため3分再起動防止回路が働き、3分経過しないと圧縮機は起動しません。3分たつと自動的に運転を開始します。(故障ではありません。最長6分間は運転をしない場合があります。)

吸込口や吹出口をふさがないでください。

能力が低下したり、故障の原因となります。

エアコンのアースは必ず取り付けてください。

エアコンのアース端子から確実にアースが接続されていることを確認してください。

吸込口や吹出口に棒など異物を差し込まないでください。

回転する送風機や電気部品にふれると危険です。とくにお子様にご注意ください。

手元開閉器でエアコンを停止しないでください。

リモコンを使わずに手元開閉器で空調機の運転を止めますと故障の原因になりますので絶対におやめください。

長期間停止のとき

シーズンオフなど長期間運転を停止するときは、手元開閉器を「切」にしておいてください。
また、室外ユニットには圧縮機保護のためクランクケースヒータ(50W)を組み込み圧縮機の保温をしますので、冷房運転シーズン及び暖房運転シーズン中は、元電源を「入」にしておいてください。

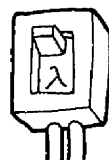
シーズンオフ

シーズン中

長期間停止から運転を再開のとき

長期間運転停止後運転を再開するときは、エアコンの始動の12時間以上前から必ずエアコンの元電源を「入」にしておいてください。

12時間前

〔注意〕室内ユニットについては各室内ユニットの取扱説明書をご参照ください。

サービスをお申しつけの前に

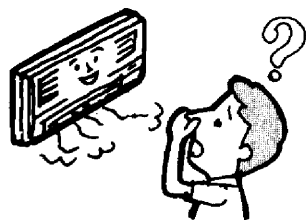
サービスをお申しつけの前に、次の点をお調べください。

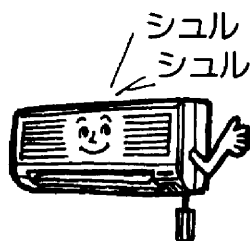
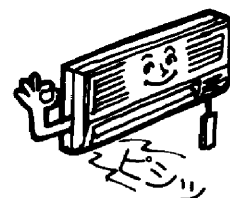
機械の状態	リモートコントローラ	原因	処置
運転しない	運転／停止 ボタンを押しても"ピッ"と音が出ず、表示も表われない。	停電	停電解除後 運転／停止 ボタンを押す
		元電源が入っていない	元電源を入れる
		元電源のヒューズが切れている	ヒューズの交換
		漏電ブレーカが切れている	漏電ブレーカを入れる
風は出るがよく冷えない または よく暖まらない	液晶表示は、運転状態の表示	温度調節が適正でない	液晶表示の設定温度と吸込温度を確認の上室内ユニットの取扱説明書の「温度調節のしかた」を参照して室温調節ボタンを操作する
		エアフィルターにホコリやゴミがつまっている	エアフィルターを掃除してください。室内ユニットの取扱説明書の「エアフィルターの清掃のしかた」を参照
		室内ユニット、室外ユニットの吹出口、吸込口に障害がある。	取りのぞく
		窓、ドアが開いている	閉じる
		同時運転できない組合せで使っている	2ページ「同時運転範囲を越える場合」を参照
冷風あるいは温風がでない	液晶表示は、運転状態の表示	3分再起動防止回路が作動している	圧縮機保護のため、3分再起動防止回路が各室内ユニット及び室外ユニットに内蔵されていますので、圧縮機がすぐ運転しない場合があります。しばらくお待ちください。 最長6分間は運転しない場合があります。
		複数の室内ユニットの内、一方で冷房一方で暖房を同時に指令している。	運転切換スイッチを冷房または暖房のどちらかに統一してください。
		暖房霜取運転中に、新たに室内ユニットの運転を開始した。	霜取運転終了後に暖房運転を開始します。しばらくお待ちください。
運転してもすぐに停止する	液晶表示に"P6"あるいは"P8"が表われる	室内ユニット、室外ユニットの吹出口、吸込口に障害がある。	取りのぞいてから再運転する
		エアフィルターにホコリやゴミがつまっている	エアフィルターを掃除してください。 (室内ユニットの取扱説明書の「エアフィルターの清掃のしかた」を参照)

以上のことをお調べになっても、なお不具合の時は、エアコンの元電源を切り、お買上げ販売店に製品名、不具合の状況を連絡してください。また、コントローラ液晶表示部に"点検"と"P1～P8、E0、U1～U9"と表示が表われたときは、その表示内容 P1～P8、E0、U1～U9 を連絡してください。なおご自分での修理は、絶対にしないでください。**(床置形のリモコンはワイヤレスで液晶表示がありません。)**

次の場合は故障ではありません

ニオイがする

エアコンから吹き出す風がにおうことがあります。これはお部屋の空気中に含まれた煙草のけむり、化粧品、壁や家具などのにおいがエアコンに付着し吹き出されるためです。

音がする

運転中や停止時に、「シュルシュル」などと音がすることがあります。これはエアコン内部の冷媒が流れる音です。

冷・暖房運転の開始後と停止したのちに、「ピシッ」と音がすることがあります。温度変化で前パネルなどが膨張・収縮してこすれる音ですので、問題はありません。

仕様

仕様＼形名		MXZ-601BS
室外ユニット	電源	単相200V　50／60Hz
	騒音 dB(A)	55／56～57／58
	風量 ㎥／min	47／48
	外形寸法（高さ×巾×奥行）㎜	850×1000×(320＋30)
	製品質量 kg	100

（注意）室内ユニットについては各室内ユニットの取扱説明書をご参照ください。
ただし性能は下記仕様表によります。

形名合計	組合せ	冷房能力			暖房能力		
		定格	可変範囲	個別能力（定格）	定格	可変範囲	個別能力（定格）
25	25	2500	2500～3050	2500	3800	3300～4200	3800
35	35	3550	3450～4400	3550	4400	3600～5500	4400
50	25＋25	5000	4450～6100	2500＋2500	7000	5600～8400	3500＋3500
60	35＋25	6000	5450～7300	3400＋2600	7800	6500～9600	4300＋3500

インバータ制御について

このマルチエアコンは、圧縮機の回転数をインバーターにより制御しています。室内ユニットの要求に従って適切な回転数で圧縮機を運転します。

ご使用方法と運転内容
上手なご使用のしかた
お手入れのしかた
アフターサービスと保証

等については室内ユニットの取扱説明書をご参照ください。